

# JESSICA BARKER

Leading expert on cyber security

LONDON  
SPEAKER  
BUREAU



## Topics

- Cyber Security
- Cybersecurity
- Future
- Risk
- Technology
- Women

Dr Jessica Barker adalah konsultan keamanan dunia maya, memberi nasihat tentang langkah-langkah yang dapat diambil oleh institusi dan individu untuk menjaga informasi mereka tetap aman di era internet. Jessica bekerja dengan berbagai organisasi di sektor publik dan swasta membantu mereka menggunakan informasi dengan lebih bijaksana.

Jessica berkonsentrasi pada sisi manusia dari keamanan siber. Dia dilibatkan oleh perusahaan dan pemerintah di seluruh sektor pertahanan, kesehatan, keuangan, dan ritel untuk memberi nasihat tentang bagaimana mereka dapat menjaga informasi mereka tetap aman sambil mendapatkan yang terbaik dari itu. Spesialisasi khususnya meliputi tata kelola, strategi dan kebijakan, risiko dan ketahanan, dan pembelajaran dan pengembangan.

Pekerjaan Jessica melibatkan memimpin dan memberikan audit keamanan informasi, dari mana dia mengembangkan roadmap yang membawa organisasi dalam perjalanan kematangan keamanan siber yang ditingkatkan. Peta jalan ini mencakup semua elemen keamanan informasi: teknologi, orang, dan proses.

Mengkhususkan diri dalam komunikasi peningkatan kesadaran, Jessica juga merancang paket pembelajaran dan pengembangan yang dipesan lebih dahulu, menarik dan interaktif serta melakukan proyek penelitian, khususnya menganalisis sikap dan perilaku konsumen terkait keamanan on-line.

Diakui sebagai pemimpin pemikiran global di bidangnya, Jessica secara teratur menyampaikan presentasi yang menggugah pikiran dan menarik bagi organisasi serta berkontribusi dalam konferensi akademik. Dikenal karena kemampuannya untuk melibatkan semua orang dari eksekutif senior hingga peretas etis dan pekerja kreatif, ia membawa energi, antusiasme, dan kesenangan bagi keamanan cyber.

Di waktu luangnya, Jessica bersemangat mendorong anak muda untuk lebih terlibat dengan keamanan cyber.

Dia ingin membuat keamanan cyber menjadi lebih menarik dan dapat diakses oleh semua orang, dan dengan demikian membuat penampilan media reguler, yang terbaru di Sky News, The One Show, BBC1, Cybercrimes dengan Ben Hammersley dan program Today Radio BBC.

Jessica memiliki gelar sarjana dalam Studi Sosial dan Politik dari Universitas Sheffield dan gelar Master dan PhD dari Departemen Desain Sipil Universitas Liverpool.